

NEPE: Integrando Ciência e Cuidado no HMTJ

Diretrizes Estratégicas para Ensino, Pesquisa, Extensão e Avaliação de Tecnologias em Saúde.

O Modelo Mental do NEPE



O NEPE não é apenas um departamento administrativo.

É o **órgão especializado** responsável por **sistematizar, assessorar e normatizar a inteligência do HMTJ.**

Nossa missão é garantir que a prática diária esteja intrinsecamente ligada **aos princípios do SUS** e à **vanguarda científica.**

A excelência no cuidado ao paciente nasce na interseção exata entre teoria acadêmica, validação rigorosa e prática assistencial contínua.

Por que integrar? A indissociabilidade entre prática e conhecimento.

A Prática Isolada

- ⚠️ **Assistência sem pesquisa:** Decisões baseadas em hábitos, não em dados estruturados.
- ⚠️ **Ensino sem prática:** Formação desconectada da realidade do SUS.
- ⚠️ **Tecnologia sem avaliação:** Risco de custos insustentáveis e baixa segurança.

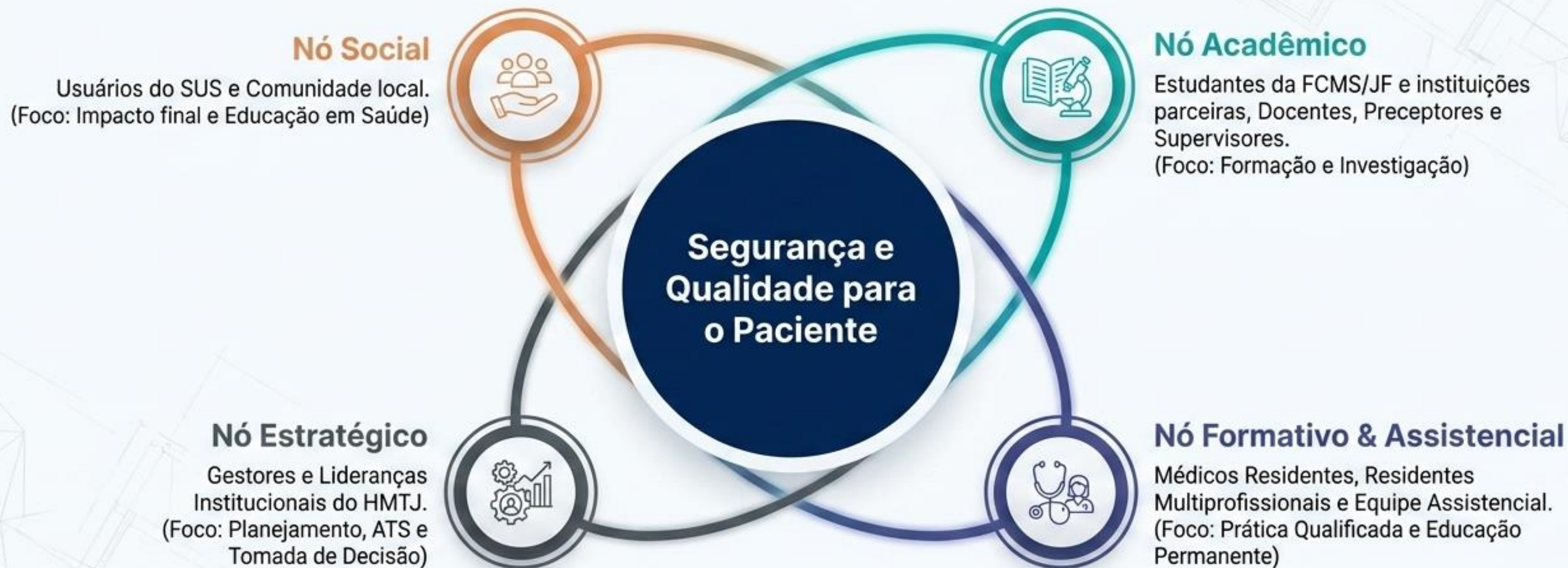


O Ecossistema NEPE

- ✅ **Governança Clínica:** A pesquisa analisa resultados e desenvolve soluções inovadoras para o cuidado.
- ✅ **Atualização Contínua:** A presença de estudantes e residentes estimula a reflexão crítica do corpo clínico.
- 🎯 **Decisões Sustentáveis:** A Avaliação de Tecnologias em Saúde (ATS) garante eficácia e uso racional de recursos.

A pesquisa e o ensino fortalecem a governança clínica e alinham o hospital às políticas nacionais de saúde.

Quem faz o ecossistema girar?



Um modelo desenhado para engajar desde o estudante em formação até a alta gestão, com o paciente sempre no centro das decisões.

Os 4 Pilares de Operação Estratégica



Ensino

**Integração
Ensino-Serviço.**

O hospital como
cenário de prática e
educação
permanente.



Pesquisa

**Produção Científica
& CEPEC.**

Desenvolvimento
investigativo alinhado
às demandas
institucionais.



Extensão

**Impacto
Comunitário.**

Difusão do
conhecimento e
fortalecimento da
rede assistencial.



ATS

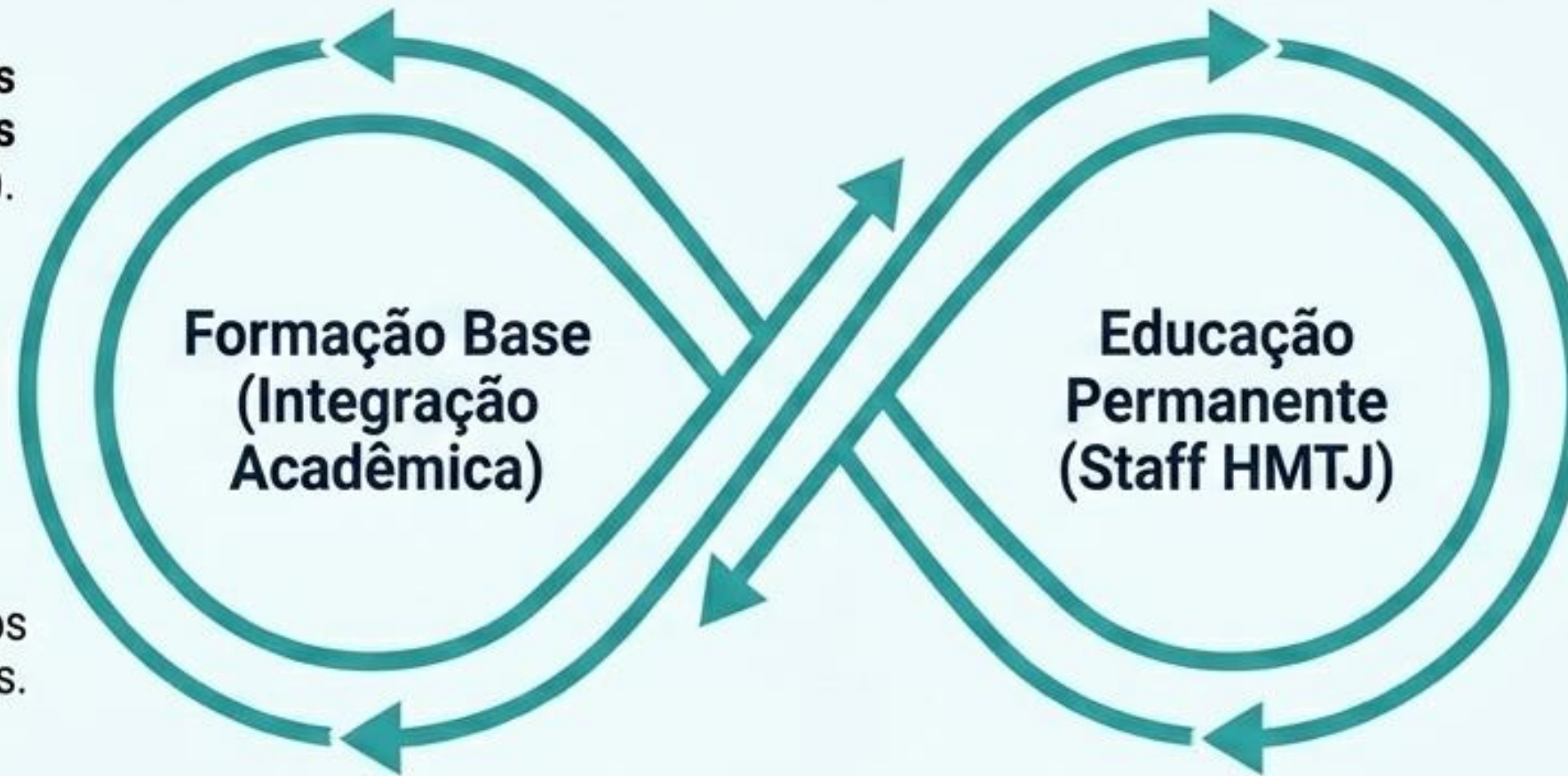
**Avaliação de
Tecnologias em
Saúde.**

Racionalização,
evidências e
sustentabilidade.

Todos normatizados, assessorados e integrados sob a governança do NEPE.

Pilar 1: Ensino & Educação Permanente

- Estágios curriculares supervisionados (FCMS/JF e parceiros).
- Rodízios estruturados (Residência Médica e Multiprofissional).
- Aulas teóricas, seminários e sessões clínicas.



- Treinamentos técnicos e capacitações para segurança do paciente.
- Atualizações científicas periódicas.
- Programas institucionais de qualificação.



Acompanhamento Estruturado:
Mapeamento quantitativo contínuo de alunos por curso e período.

A educação não termina na graduação; ela se transforma em melhoria contínua dos processos assistenciais.

Pilar 2: Pesquisa Clínica & Rigor Científico

A Base Institucional



Governança Ética: Vinculação formal ao Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) da FCMS/JF.



Foco da Pesquisa: Projetos interdisciplinares aplicados à realidade assistencial e social.



Rede de Colaboração: Parcerias com instituições de ensino superior e centros de pesquisa.



Portfólio Ativo: Monitoramento contínuo de projetos científicos do ano vigente.

Centro de Pesquisa Clínica (CEPEC-HMTJ)

Fundado em 14 de Março de 2011

- **Compliance:** Atuação estrita sob diretrizes de Boas Práticas Clínicas (GCP/ICH).
- **Escala:** Condução de estudos multicêntricos nacionais e internacionais.
- **Ecossistema:** Integração com indústrias farmacêuticas e organizações de pesquisa clínica (CROs) para acesso a protocolos inovadores.

O Pipeline da Pesquisa no HMTJ

Do registro da ideia à aplicação na assistência.



Pilar 3: Extensão Comunitária

O hospital além de seus muros.



Educação em Saúde - Ações diretas para capacitação de usuários e da comunidade.

Campanhas Preventivas - Projetos voltados à promoção da saúde e prevenção de agravos.

Capacitação da Rede - Treinamentos voltados aos profissionais de toda a rede assistencial local.

Eventos Acadêmicos - Difusão do conhecimento científico gerado internamente.

Políticas Públicas - Fortalecimento prático das diretrizes do SUS.

Métricas de Extensão: Avaliação quantitativa de impacto e ações comunitárias.

Pilar 4: Avaliação de Tecnologias em Saúde (ATS)

A inteligência por trás das decisões institucionais.



Matriz de Atuação Institucional

	Ensino	Pesquisa	Extensão	ATS
Foco Principal	Capacitação & Atualização	Investigação & Inovação	Impacto Social & Prevenção	Racionalização & Evidência
Agentes Principais	Alunos, Residentes, Staff	CEPEC, Investigadores, CEP	Hospital, Rede SUS, Comunidade	Gestão Estratégica
Valor para o HMTJ	Governança clínica fortalecida	Prestígio acadêmico e dados clínicos	Integração territorial	Sustentabilidade financeira
Valor para o Paciente	Cuidado por equipes atualizadas	Acesso a protocolos inovadores	Maior letramento em saúde	Procedimentos comprovadamente seguros

Scorecard de Impacto: Resultados Esperados



Para os Profissionais

Formação sólida de profissionais competentes, éticos e críticos, com atualização contínua e padronização baseada em evidências.



Para a Instituição

Fortalecimento da governança, ampliação da produção científica (aplicada à realidade) e aprimoramento dos processos decisórios de incorporação tecnológica.



Para a Rede SUS

Maior impacto social através da integração comunitária, ações preventivas e capacitação estendida à rede de atenção à saúde.



Para o Paciente

Garantia de um cuidado qualificado, inovador, seguro e com o uso racional dos recursos, sustentando o mais alto padrão de assistência.

O Ciclo Virtuoso do Conhecimento em Saúde

1. A **Prática Assistencial** gera dúvidas clínicas...



2. A **Pesquisa** investiga e responde a essas dúvidas...



3. O **Ensino** dissemina essas novas respostas...



6. ...Elevando a qualidade da **Prática Assistencial** original.



5. A **Extensão** leva esse ganho até a comunidade...



4. A **ATS** padroniza e viabiliza a solução em escala...



6. ...Elevando a qualidade da **Prática Assistencial** original.



Consolidando o Hospital e Maternidade Therezinha de Jesus como a grande referência regional em formação, inovação e excelência no cuidado.